



REGIONE SICILIA
PROVINCIA DI PALERMO
COMUNE DI BOLOGNETTA



PROGETTO DEFINITIVO

Descrizione

Impianto agro-fotovoltaico denominato "*Tumminia 2*" ubicato nel comune di Bolognetta (PA), con potenza in immissione pari a 69,00 MW

Titolo elaborato

ELENCO PREZZI

Codifica interna elaborato

Codice elaborato

BOL1-FV-PC-FI-BOQ-0002_00

n° Tavola

7.2

Formato

A4

Scala

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione

Proponente



Solaria
Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico srl
Via Sardegna 38
00187 Roma (RM)
solariapromozionesviluppofotovoltaico@legalmail.com

Progettazione

Il Tecnico
Ing. Francesca Gallo
ORDINE INGEGNERI PROVINCIA COSENZA N.A4627
Settore/i A-a CIVILE AMBIENTALE, A-b INDUSTRIALE, A-c DELL'INFORMAZIONE

Data	n° revisione	Motivo della revisione	Redatto	Controllato	Approvato
16/04/2024	02		ALPE	FG	FG

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
		Voci finite senza analisi		
1	1.6.1.4	Taglio manuale di alberi mediante motosega, compreso il carico su automezzo del fusto e dei rami e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di m 1.000. Incluso nel prezzo la rimozione delle ceppaie la cui dimensione non supera i 0,5 m ³ . L'individuazione e la tipologia delle piante da tagliare dovrà essere preventivamente concordata in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa. per piante del diametro del fusto, misurato ad un metro dal colletto, di oltre i cm 40 .		
		EURO DUECENTO/01	€/cadauno	200,01
2	3.1.1.1	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. per opere in fondazione con C 8/10.		
		EURO CENTOCINQUANTASEI/91	€/metro cubo	156,91
3	1.1.5.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo dall'orlo medio del cavo, eseguito a sezione uniforme, a gradoni, anche in presenza di acqua con tirante non superiore a 20 cm, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, escluse le armature di qualsiasi tipo anche a cassa chiusa, occorrenti per le pareti, compresi il paleggio, il sollevamento, il carico, il trasporto delle materie nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m o l'accatastamento delle materie riutilizzabili lungo il bordo del cavo, gli aggettamenti, la regolarizzazione delle pareti e del fondo eseguita con qualsiasi mezzo, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'Impresa), il confezionamento dei cubetti questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. in terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m ³ , sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW.		
		EURO CINQUE/87	€/metro cubo	5,87
4	1.6.2	Rimozione ed asportazione di ceppaie di piante con l'utilizzo di mezzo meccanico, del volume da 0,5 a 1,50 m ³ , compreso lo scavo, il taglio delle radici, il sollevamento, il carico su autocarro e lo stoccaggio nell'ambito del cantiere fino alla distanza di m 1000. L'individuazione e la tipologia delle ceppaie da asportare dovrà essere preventivamente concordata in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa.		
		- per ogni ceppaia		
		EURO DUECENTOVENTUNO/57	€/cadauno	221,57

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
5	1.1.1.1	<p>Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la rimozione di sovrastrutture stradali e di muri a secco comunque calcolati come volume di scavo, alberi e ceppaie di dimensioni inferiori a quelle delle voci 1.6.1 e 1.6.2, eseguito secondo le sagome prescritte anche a gradoni, compresi gli interventi anche a mano per la regolarizzazione del fondo, delle superfici dei tagli e la profilatura delle pareti, nonché il paleggiamento, il carico su mezzo di trasporto, il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere fino alla distanza di 1000 m, il ritorno a vuoto, compreso l'onere per il prelievo dei campioni (da effettuarsi in contraddittorio tra la D.L. e l'impresa), il confezionamento dei cubetti, questo da compensarsi a parte con il relativo prezzo (capitolo 20), da sottoporre alle prove di schiacciamento ed ogni altro onere per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. Sono esclusi gli accertamenti e le verifiche tecniche obbligatorie previsti dal C.S.A. In terreni costituiti da limi, argille, sabbie, ghiaie, detriti e alluvioni anche contenenti elementi lapidei di qualsiasi resistenza e di volume non superiore a 0,5 m³, sabbie e ghiaie anche debolmente cementate e rocce lapidee fessurate, di qualsiasi resistenza con superfici di discontinuità poste a distanza media l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW.</p>		
		EURO CINQUE/18	€/metro cubo	5,18
6	1.2.2	<p>Sovrapprezzo agli scavi a sezione obbligata, per ogni metro cubo di scavo eseguito a profondità maggiore di 2,00 m dal piano di sbancamento o, in mancanza di questo, dall'orlo del cavo, e per ogni metro e/o frazione di metro di maggiore profondità - per ogni m³ 10% del relativo prezzo</p>		
		EURO DIECI/00	€/%	10
7	1.2.3	<p>Compenso addizionale agli scavi a sezione obbligata di cui ai precedenti artt. 1.1.7 e 1.1.8, per il sollevamento delle materie accatastate lungo il bordo del cavo ed il carico sul mezzo di trasporto, con mezzi meccanici, e compreso il trasporto nell'ambito del cantiere - per ogni m³ di scavo</p>		
		EURO SEI/19	€/metro cubo	6,19
8	1.2.4	<p>Compenso per rinterro o ricolmo degli scavi di cui agli artt. 1.1.5, 1.1.6, 1.1.7 e 1.1.8 con materiali idonei provenienti dagli scavi, accatastati al bordo del cavo, compresi spianamenti, costipazione a strati non superiori a 30 cm, bagnatura e necessari ricarichi ed i movimenti dei materiali per quanto sopra, sia con mezzi meccanici che manuali. - per ogni m³ di materiale costipato</p>		
		EURO QUATTRO/83	€/metro cubo	4,83
9	3.2.4	<p>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.</p>		

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
		EURO TRE/45	€/kg	3,45
10	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con legname o con pannelli di lamiera monolitica d'acciaio rinforzati, di idoneo spessore, compresi piantane (o travi), morsetti a ganascia, morsetti tendifilo e tenditori, cunei bloccaggio, compreso altresì ogni altro onere e magistero per controventatura, disarmo, pulitura e accatastamento del materiale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.		
		EURO TRENTOTTO/59	€/metro quadrato	38,59
11	6.1.2.1	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico avente dimensione massima degli elementi non superiore a 40 mm, passante a 2 mm compreso tra il 20% ed il 40%, passante al setaccio 0,075 mm compreso tra il 4% ed il 10%, granulometria ben assortita, esente da materiale argilloso con l'onere dell'eventuale inumidimento per il raggiungimento dell'umidità ottima e del costipamento fino a raggiungere il 95 % della densità AASHO modificata, nonché ogni altro onere occorrente per dare il lavoro completo ed eseguito a perfetta regola d'arte. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave di prestito fino a 5 km.		
		per strade in ambito extraurbano		
		EURO TRENTATRE/28	€/metro cubo	33,28
12	3.1.2.4	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (UNI 11104); classe di consistenza S3 - consistenza semi fluida: abbassamento (slump) da 100 a 150 mm, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la lisciatura delle facce apparenti con malta di cemento puro ed ogni altro onere occorrente per dare il conglomerato in sito ed il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte, esclusa l'eventuale aggiunta di altri additivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura.		
		- Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori edili C35/45		
		EURO DUECENTOVENTUNO/63	€/metro cubo	221,63
13	13.8.1	Formazione del letto di posa, rinfianco e ricoprimento delle tubazioni di qualsiasi genere e diametro, con materiale permeabile arido (sabbia o pietrisco min), proveniente da cava, con elementi di pezzatura non superiori a 30 mm, compresa la fornitura, lo spandimento e la sistemazione nel fondo del cavo del materiale ed il costipamento.		
		EURO VENTISETTE/35	€/metro cubo	27,35

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
14	15.2.1.1	<p>Fornitura e posa in opera di serbatoi idrici prefabbricati con struttura in conglomerato cementizio ed armatura in acciaio ad aderenza migliorata, in regola alle vigenti normative tecniche per le costruzioni, nonché idonei, secondo quanto previsto dal D.M. Salute n. 174 del 6/04/2004 e s.mm.ii. per il contenimento di acqua potabile, da collocare esternamente o interrati, completi di botola superiore e di idonei prigionieri di ancoraggio in acciaio zinco della stessa, a tenuta stagna a passo d'uomo, per consentire l'ispezione e manutenzione, di bocchettoni per il prelievo ed immissione di liquidi. Il serbatoio sarà completo di valvole di arresto di idoneo diametro da collocarsi n. 1 all'ingresso sulla tubazione di alimentazione e n. 1 all'uscita sulla tubazione di distribuzione e di tubo per troppopieno. All'interno del serbatoio verrà collocato idoneo galleggiante per l'arresto dell'afflusso dei liquidi. Il prezzo è altresì comprensivo della coloritura esterna e di ogni altro onere e magistero occorrente per la esecuzione a perfetta regola d'arte, escluso eventuale basamento.</p> <p>1) per capienza di 2.500 l EURO VENTINOVEMILAOTTOCENTOTRENTASEI/70</p>	€/cadauno	29856,7
15	18.1.3.1	<p>Formazione di pozzetto per marciapiedi in conglomerato cementizio a prestazione garantita, con classe di resistenza non inferiore a C16/20, spessore pareti 15 cm, escluso lo scavo a sezione obbligatoria da compensarsi a parte con le voci 18.1.2, compreso il sottofondo perdente formato con misto granulometrico per uno spessore di 20 cm, formazione di fori di passaggio cavidotti e successiva sigillatura degli stessi con malta cementizia, esclusa la fornitura del chiusino in ghisa per transito incontrollato, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p>per pozzetti da 40x40x50 cm EURO CENTOTRENTACINQUE/92</p>	€/cadauno	135,32
16	14.3.22.3	<p>Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori Ø 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400 x 400 x 400 mm con coperchio, comprensivo dello scavo, del rinterro per la posa di quest'ultimo e del cartello in alluminio per segnalare le prese di tensione e sfondo della dispersione 200 x 200 mm, la cui lunghezza 2.5 m EURO CENTODICIANNOVE/43</p>	€/cadauno	119,43
17	1.5.4	<p>Costituzione di rilevato, per la formazione di corpo stradale e sue dipendenze, per colmate specificatamente ordinate ed altre opere consimili, con idonee materie provenienti dagli scavi e dalle demolizioni in sito, eseguito a strati orizzontali di 30 cm disposti secondo le sagome prescritte, compreso il compattamento del materiale del rilevato eseguito per ogni singolo strato fino a raggiungere una densità superiore a 90% di quella massima ottenuta in laboratorio con la prova AASHO modificata, a carico dell'impresa, per gli strati più bassi ed al 95% per lo strato superiore, di spessore non inferiore a 40 cm compresa la fornitura dell'acqua occorrente e compresa altresì la formazione dei cigli, delle banchine e delle scarpate, ed ogni altro onere per dare il rilevato compiuto a regola d'arte e per ogni m³ di rilevato assestato. EURO CINQUE/43</p>	€/metro cubo	5,43

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
18	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di caratteristiche conformi alle norme tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera, gli eventuali tagli a misura, legature di filo di ferro, i distanziatori, gli sfridi, eventuali sovrapposizioni anche se non prescritte nei disegni esecutivi, compreso l'onere per la formazione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.		
		EURO TRE/45	€/kg	3,45
19	26.1.26	Recinzione perimetrale di protezione in rete estrusa di polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, fornita e posta in opera di altezza non inferiore a m 1,20. Sono compresi: l'uso per tutta la durata dei lavori al fine di assicurare una gestione del cantiere in sicurezza; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 14, di sostegno posto ad interasse massimo di m 1,50; l'infissione nel terreno per un profondità non inferiore a cm 50 del tondo di ferro; le legature per ogni tondo di ferro con filo zincato del diametro minimo di mm 1,4 posto alla base, in mezzeria ed in sommità dei tondi di ferro, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; tappo di protezione in PVC "fungo" inserita all'estremità superiore del tondo di ferro; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; compreso lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine lavori. tutti i materiali costituenti la recinzione sono e restano di proprietà dell'impresa. Misurata a metro quadrato di rete posta in opera, per l'intera durata dei lavori.		
		EURO QUATTORDICI/14	€/metro quadrato	14,14
20	26.7.5	Locale servizi di cantiere (riunioni di coordinamento, formazione ed informazione, ecc.) delle dimensioni approssimative di m 6,00 x 2,40 x 2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, dei necessari tavoli, sedie e armadi, pavimento antipolvere lavabile, compreso: il montaggio e smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri per la periodica pulizia ed i relativi materiali di consumo; uno per ogni 10 addetti.		
		1) per il primo mese d'impiego		
		EURO SEICENTOTTANTATRE/56	€/cadauno	683,56
		2) per ogni mese successivo al primo		
		EURO QUATTROCENTOQUINDICI/15	€/cadauno	415,5
21	26.7.1	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e di scarico, compreso: il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, collegato alla messa a terra ed i relativi impianti esterni di adduzione e scarico, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. Il locale delle dimensioni approssimative di m 1,20x2,20x2,40, sarà corredato di una doccia, un lavabo con rubinetti per acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti.		
		1) per il primo mese d'impiego		
		EURO QUATTROCENTOVENTIQUATTRO/36	€/cadauno	424,36

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
		2) per ogni mese successivo al primo EURO CENTOQUARANTOTTO/89	€/cadauno	148,89
22	26.7.2	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico, di adeguati armadietti e panche, compreso: il montaggio e lo smontaggio, il trasporto da e per il magazzino, la messa a terra e relativi impianti esterni di adduzione, nonché gli oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti.		
		1) per il primo mese d'impiego EURO CINQUECENTOTRENTANOVE/41	€/cadauno	539,41
		2) per ogni mese successivo al primo EURO DUECENTOESSANTATRE/95	€/cadauno	263,95
23	NP01	Fornitura e posa in opera di impianto di illuminazione, compreso punto luce, palo di sostegno, scavo, fondazione, con di alimentazione, messa a terra e tutto ciò che si renda necessario per dare l'opera finita. Si considerano n.32 sostegni e punti luce.		

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
		a corpo	€	15000
24	NP02	Realizzazione di impianto di monitoraggio e telecontrollo (SCADA) compresa la messa in opera di fibra ottica single mode 24 fibre, di tubi PEAD sa 50 mm.		
		a corpo	€	40.000,00
25	NP03	Intervento di pulizia e sistemazione canale di scolo mediante applicazione di geostuoia tridimensionale e formazione di cotico erboso protettivo negli argini con idrosemina.		

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
		a corpo	€	70.000,00
26	NP04	Cancellata costituita da una parte scorrevole azionata elettricamente con struttura in acciaio zincato di lunghezza pari a 7,00x2,00 metri completo di tutti gli accessori necessari ivi compresi l'automazione ed una parte ad anta di lunghezza pari a 0,90x2,00 m completo di tutti gli accessori necessari.		
		cad	€	2.000,00
27	NP05	Realizzazione fascia di mitigazione perimetrale con specie arboree ed arbustive. Sono compresi: l'apertura di buche, la ricolmatura con costipamento del terreno adiacente alle radici. la concimazione.		
		a corpo	€	114.800,00
28	NP06	Fornitura di accessori vari di montaggio cavi MT (cabina lato campo)	€	15.000,00
29	NP07	Fornitura di accessori vari di montaggio cavi BT	€	3.000,00
		cad per cabinato di potenza (Power Station Sungrow)	€	3.000,00
30	NP08	Realizzazione di nuovo tombino idraulico per attraversamento impluvio esistente prevedendo la fornitura e posa di una tubazione armco da Ø1.000mm e relativa platea protettiva in calcestruzzo con armatura con doppio strato di rete elettrosaldata maglia 20x20 Ø12, il tutto per dare l'opera finita a regola d'arte ivi compresi la fornitura e posa di opportuna barriera contenitiva (guard-rail), i materiali di rifianco e protezione della tubazione installata, lo strato di stabilizzato superiore e quanto altro necessario.		
		cad	€	2.500,00
Voci finite senza analisi				
31	14.3.22.3	Fornitura e posa in opera di dispersore a croce in profilato di acciaio dolce zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori Ø 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandelle alloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400 x 400 x 400 mm con coperchio, comprensivo dello scavo, del rinterro per la posa di quest'ultimo e del cartello in alluminio per segnalare le prese di terra a sfondo blu, dimensioni 200 x 300 mm, inclusi gli accessori di fissaggio. lunghezza 2,5 m.		
		EURO CENTODIACIANNOVE/43	€/cadauno	119,43
32	AP02	Fornitura, posa e cablaggio di modulo fotovoltaico monocristallino della potenza di 555 Wp, dimensioni (mm) 2256*1133*35 .		
		EURO CENTOSETTANTANOVE/62	€/kw	179,62
33	AP03	Fornitura e posa in opera di sistema di fissaggio in acciaio zincato per struttura a Fissa per moduli fotovoltaici su superfici inclinate, completo di elementi di fissaggio, viti e bulloneria per una struttura di supporto da 28 moduli, compresa di Incluso di pali di fissaggio nel terreno. La struttura e' inclusa della bulloneria.		

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
		EURO CENTOQUARANTUNO/75	€/kw	141,75
35	AP05	Fornitura, trasporto e installazione su platea di fondazione in CLS già predisposta, di elementi prefabbricati (pannelli prefabbricati) in cemento armato vibrato. Dimensioni mm 23000x5200x3500. Compresa la fornitura e la posa in opera di trasformatore MT/bt da 100 kVA, di quadro MT, di quadro bt servizi ausiliari, di impianto di illuminazione e di impianto di terra.		
		EURO CENTORENTANOVEMILADICIANNOVE/45	€/cadauno	139019,45
36	AP06	Fornitura, posa e collegamento di linee, predisposte in apposite tubazioni in PEAD 31/40mm, tra le cassette di stringa e gli inverter centralizzati composte da: 1x240mmq tipo H1Z2Z2-K 1500V. Compresa corda di terra da 35 mmq ed escluso lo scavo.		
		EURO NOVE/27	€/metro	9,27
37	AP07	Fornitura, posa e collegamento di linee, predisposte in apposite tubazioni in PEAD 31/40mm, tra le stringhe e le cassette di stringa composte da: 1x6mmq tipo H1Z2Z2-K 1500V. Compresa corda di terra da 35 mmq ed escluso lo scavo		
		EURO TRE/29	€/metro	3,29
38	AP08	Fornitura e posa in opera di nastro monitore, con scritta "Cavi elettrici" di colore nero su fondo rosso alloggiato a circa 50-70 cm di profondità.		
		EURO ZERO/278	€/metro	0,278
39	AP09	Fornitura, posa e collegamento di linee tra inverter e trasformatore, predisposte in apposite tubazioni in PEAD 31/40 mm: cavo ac tipo FG16R16 0,6/1 k 400 mmq. Escluso lo scavo		
		EURO DICIASSETTE/99	€/metro	17,99
40	AP10	Fornitura e posa di cavo MT tipo RG7H1M1 70-150 mmq predisposte in apposite tubazione in PEAD 105/125 mm, escluso lo scavo.		
		EURO TRENTADUE/48	€/metro	32,48
41	AP11	Fornitura e posa in opera di Power station compresa di trasformatore e quadri MT e di alimentazione ausiliaria. Incluso di Inverters Centralizzati da 3125 KVA di Sungrow tipo SG 3125 HV-20.		
		EURO CENTOTRENTUNOMILACENTROTANTACINQUE/84	€/cadauno	131185,84
42	AP12	Fornitura e posa in opera di impianto di videosorveglianza.		
		EURO VENTINOVMILACENTOQUATTRO/21	€/cadauno	29104,21
43	AP13	Fornitura e posa di bagno chimico monoblocco, ivi compresa la pulizia periodica mensile per tutta la durata di costruzione dell'impianto.		
		EURO DUEMILATRECENTOCINQUANTADUE/9	€/cadauno	2352,9
44	AP14	Realizzazione di pozzo drenante diam. 200 cm, h 350 cm, realizzato con manufatti prefabbricati in calcestruzzo posato e ricolmato con strato di ghiaia spessore 50cm, compreso coperchio di chiusura e tubo di ingresso Ø160mm.		
		EURO DUEMILACENTONOVANTAQUATTRO/00	€/cadauno	2194,00
45	AP15	Fornitura e posa in opera di coppella in calcestruzzo per protezione cavo MT		
		EURO QUINDICI/00	€/metro	15

ELENCO PREZZI - Solaria Promozione e Sviluppo Fotovoltaico S.r.l.-Via Sardegna, 38. Roma 00138

NEP	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	Prezzo Unitario
46	AP16	Realizzazione di trincea drenante con pannelli drenanti prefabbricati ad alte prestazioni idraulico-meccaniche costituiti da uno scatolare esterno in rete metallica a doppia torsione rivestito con geotessile ritentore e separatore e il nucleo drenante costituito da ciottoli di polistirolo non riciclato, imprutrescibile, insolubile e chimicamente inerte alle acque. Il pannello preassemblato è inoltre munito al proprio interno di un tubo microforato con diametro pari a 160 mm. EURO OTTANTATRE/99	€/metro	83,99